Arma TNT

Tessuto non tessuto in polipropilene per armatura di membrane impermeabili



Tessuto non tessuto in polipropilene per l'armatura, in fase di applicazione, di membrane impermeabilizzanti liquide. ARMA TNT può essere applicato sia in orizzontale che in verticale, su tutte le superfici da impermeabilizzare potenzialmente soggette a deformazioni e assestamenti, ovvero quando il rischio di fessurazione è maggiore. Il suo utilizzo minimizza il rischio di formazione di microcavillature e fessurazioni che possono pregiudicare la tenuta della membrana. Nei risvolti tra parete e pavimento o nei punti critici, può essere vantaggiosamente utilizzato la bandella ARMABAND TNT.

CODICE DOGANALE:
COMPONENTI: Monocomponente
ASPETTO: Rotolo
COLORI DISPONIBILI: Bianco
IMBALLAGGI E DIMENSIONI: Rotolo da 50 m²

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

• Migliora la resistenza alla trazione e al punzonamento dei sistemi impermeabilizzanti liquidi
• Migliora le caratteristiche elastiche e meccaniche dei prodotti impermeabilizzanti in cui viene inserito
• Buona elasticità: aumenta notevolmente l'allungamento a rottura e il potere di crack-bridging
• Distribuisce le forze di trazione su una superficie maggiore riducendo notevolmente il rischio di fessurazione
• Tessuto antialcalino, non si decompone, resiste alle variazioni di temperatura
• Ideale per le superfici con geometrie irregolari, facile da tagliare e sagomare secondo necessità per trattare punti singoli e particolari
• Prodotto leggero e facile da posare
• Resistente ad acidi e soluzioni alcaline
• Resistenza a trazione longitudinale e trasversale; permeabile ad acqua, vapore e aria

CAMPI D'IMPIEGO

• Armatura elastica di membrane impermeabilizzanti liquide
• Applicazione sia in orizzontale che in verticale su tetti, terrazzi, lastrici solari, balconi, coperture, murature, vasche, serbatoi, piscine, pavimenti ecc.
• Rinforzo dello strato impermeabilizzante in punti critici come spigoli, giunti, crepe, angoli, raccordi orizzontali-verticali

PREPARAZIONE DEI SUPPORTI

Preparare le superfici di supporto come indicato nelle schede tecniche dei prodotti impermeabilizzanti liquidi che impregneranno ARMA TNT.

MODALITÀ D'IMPIEGO

Preparare i rotoli in base alla superficie da trattare. Per applicazioni puntuali è possibile tagliare e sagomare facilmente il prodotto con forbice, lama o taglierino.
Applicare il prodotto impermeabilizzante scelto nello spessore indicato e raccomandato sulla zona da trattare, quindi posare ARMA TNT comprimendolo con un rullo frangibolle in metallo, una cazzuola o una spatola liscia, verificando il completamente annegamento del tessuto non tessuto nella membrana e assicurandone la perfetta bagnatura.
Attendere la completa essiccazione del primo strato di prodotto applicato, quindi procedere con l'applicazione della seconda mano uniforme a totale copertura del tessuto non tessuto ARMA TNT
Le sovrapposizioni del tessuto nei punti di raccordo in senso longitudinale e trasversale devono essere eseguite effettuando un sormonto tra i teli non inferiore a 5 cm.
In caso di pioggia tra la posa della prima e della seconda mano, far asciugare completamente il tessuto non tessuto primadi eseguire l'applicazione del secondo strato .
Nei risvolti tra parete e pavimento o nei punti critici può essere vantaggiosamente utilizzato ARMABAND TNT.

METODI DI APPLICAZIONE

Applicazione manuale

CARATTERISTICHE FONDAMENTALI

- Conservabilità illimitata
- Lunghezza: 50 m
- Spessore: 0.3 mm
- Larghezza: 1 m
- Resistente ai raggi UV
- Usare indossando guanti protettivi

SPECIFICHE TECNICHE

EDANA 20.2-89
Allungamento a rottura laterale **≥ 40 %**

EN ISO 9864
Grammatura **60 g/m²**

EDANA 20.2-89
Resistenza a trazione trasversale **≥ 105 N/5cm**

Spessore **0.3 mm**

EDANA 20.2-89
Allungamento a rottura longitudinale **≥ 45 %**

EDANA 20.2-89
Resistenza a trazione longitudinale **≥ 110 N/5cm**

EDANA 70.4-99
Resistenza alla lacerazione longitudinale e trasversale **≥ 60 N/5cm**

CONSUMI

Circa 1,1 m^2 per ogni m^2 di superficie da rivestire.

STOCCAGGIO E CONSERVAZIONE

Conservare in luogo coperto e riparato.

AVVERTENZE E PRECAUZIONI

Non applicare su supporti non adeguatamente preparati e rispettare i tempi di sovrapplicazione indicati nelle schede tecniche dei prodotti utilizzati per l'impermeabilizzazione. Distendere bene il tessuto per evitare la formazione di pieghe.

Le informazioni generali, così come le indicazioni ed i suggerimenti di impiego di questo prodotto, riportati nella presente scheda tecnica ed eventualmente forniti anche verbalmente o per iscritto, corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze scientifiche e pratiche.
I dati tecnici e prestazionali eventualmente riportati sono il risultato di prove di laboratorio condotte in ambiente controllato e come tali possono subire modifiche in relazione alle effettive condizioni di messa in opera.

Prodotto per uso professionale, Azichem Srl non si assume alcuna responsabilità derivante da prestazioni inadeguate correlate ad un uso improprio del prodotto, o legata a difetti derivanti da fattori o elementi estranei alla qualità dello stesso, inclusa l'errata conservazione. Chi intenda fare uso del prodotto è tenuto a stabilire, prima dell'utilizzo, se lo stesso sia o meno adatto all'impiego previsto, assumendosi ogni responsabilità conseguente.

Le caratteristiche tecniche e prestazionali contenute in questa scheda tecnica sono aggiornate periodicamente. Per una consultazione in tempo reale collegarsi al sito: www.azichem.com. La data di revisione è indicata nello spazio al piede. La presente edizione annulla e sostituisce ogni altra precedente.

Si ricorda che l'utilizzatore è tenuto a prendere visione della più recente Scheda di Sicurezza di questo prodotto, contenente i dati chimico-fisici e tossicologici, le frasi di rischio ed altre informazioni per poter trasportare, utilizzare e smaltire il prodotto e i suoi imballaggi in sicurezza. Per la consultazione collegarsi al sito: www.azichem.com.

È vietato disperdere il prodotto e/o l'imballaggio nell'ambiente.